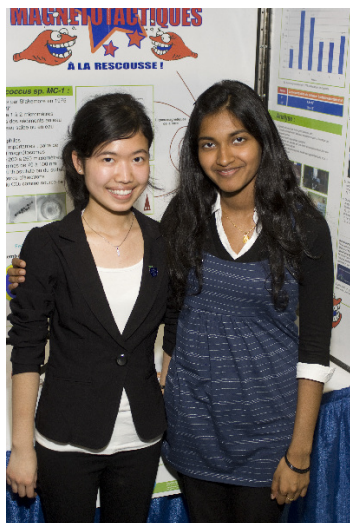


# CWSF 2009 - Winnipeg, Manitoba



## Tevy Chan, Abitamy Yogeswaran

### Les bactéries magnétotactiques

**Division:** Engineering & Computing Sciences / Environmental Innovation

**Category:** Senior

**Region:** Montréal CLS

**City:** Montréal, QC

**School:** École secondaire Saint-Laurent

**Abstract:** Notre projet sur les bactéries magnétotactiques est un projet de bioremédiation consiste à utiliser la capacité d'assimilation des ions de fer des bactéries magnétotactiques pour décontaminer l'eau polluée par le fer.

### Biographies

Tevy - Je suis étudiante de cinquième année à l'école secondaire Saint-Laurent. J'accorde beaucoup d'importance aux études et je participe également à plusieurs activités de la vie étudiante. Entre autre, je suis responsable de l'album des finissants, membre du Éco-comité de l'école et tutrice à l'aide aux devoirs depuis deux ans. Je fais souvent du bénévolat à l'extérieur de l'école, dans un centre d'hébergement ou durant des événements spéciaux. Mes engagements communautaires et scolaires m'ont permis d'être une des récipiendaires de la bourse d'Excellence du Millénaire. À part la science, j'ado...

Abitamy - Salut, je m'appelle Abitamy Yogeswaran et j'ai 17 ans. Mon pays d'origine est le SriLanka. Je suis arrivée au Québec, à Montréal, en 2000. J'ai fréquenté l'école primaire Bois-Franc et ensuite, je suis allée à l'école Enfant-Soleil qui m'a beaucoup marquée. C'est durant cette période que j'ai découvert ma première passion : les arts. Déjà petite, j'adorais peindre, dessiner et jouer du piano. Je passais des journées entières là-dessus! Puis, j'ai choisi l'école Saint-Laurent pour mes études secondaires et ça a été tout simplement merveilleux! J'y ai rencontré des personnes formidables qui m?...

### Awards

### Value

Canadian Stockholm Junior Water Prize Sponsor: Canadian WEF Member Associations, the Canadian Water and Wastewater Association, and Jacobs	\$300
<b>Total</b>	<b>\$300</b>